# Panasonic 仕様書

図面記号-台数				
		壁掛形(ヒーターレス/シングル)		
形名		壁掛形(ピーターレス/シングル) 《三相電源》		
総合品番		PA-P63K3		
室内・室外ユニット品番		CS-P63K3 CU-P63H3		
・ 冷房定格〔中間〕 能 「呼言会格〔中間〕	kW	5. 6 (2. 7) (1. 5~6. 3)		
能 暖房定格〔中間〕 暖房低温	kW kW	6.3 [2.9] (1.5~7.1) 5.8		
冷房定格時の顕熱比		0.79		
冷房定格〔中間〕	<u> </u>	2. 87 (4. 53)		
COP 暖房定格〔中間〕		3. 52 (5. 13)		
冷暖平均(定格)	_	3. 20		
APF : 通年エネルギー消費効率         外形寸法 H×W×D		$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$		
製品質量	mm kg	14. 5		
		ホワイト シルキーシェード		
外装色(マンセル記号)		(N9. 1) (1Y 8. 5/0. 5)		
電源		三相200V 50/60Hz		
消費 冷房定格〔中間〕	kW 1-W	1.95 (0.596)		
電 電力 暖房定格〔中間〕 暖房低温	kW kW	1. 79 (0. 565) 2. 27		
気 運転 冷房定格	A	5. 9		
電流暖房定格	A	5. 6		
特 力率 冷房定格	A %	95 92		
<b>以上,一个人</b>	%	92		
性	A A	8.8		
設計圧力	MPa	高圧部4. 15, 低圧部2. 21		
形 名 × 個 数	MI G	全密閉ロータリー式×1		
圧 電動機定格出力 (極数)	kW	1. 3 (4P)		
縮冷凍種別		一 エーテル油		
機機曲對入量	L	0. 35		
タランクケースヒーター 容量制御	W O/	ハバ・カ・士士		
容 量 制 御 冷媒・封入量	% kg	インバーター方式 HFC [R410A] ・1.45		
冷媒制御方式		電子制御弁		
除 霜 方 式 熱 交 換 器		逆サイクル、マイコンディアイサ		
熱交換器		プレートフィン付チューブ		
送     形     名     ×     個     数       風     定     格     風     量	3 / •	クロスフローファン×1 プロペラファン×1		
風     定     格     風     量       装     機     外     静     圧	m³/min Pa	急18 強14.5 弱11.5 36		
松	kW	0.047 (8P)		
		室内側:過電流、ヒューズ		
保 護 装 置		室外側:過電流(CT方式)、		
i v/s i v /**		圧縮機吐出温度サーミスター		
	mm	φ 12. 7(フレア) φ 6. 35(フレア)		
答 宏内側	mm	Ψ0.33(ΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣΣ		
ドレンロ	1	VP13		
運転SW(温度設定範囲)	$^{\circ}\! \mathbb{C}$	リモコン(冷・ドライ18~30、		
		暖16~30、冷暖自動17~27)		
		冷房: -15 ~ +43DB 暖房: -20 ~ +15WB —		
<u>クラド接続日</u>   外気導入口	mm mm	<del> </del>		
エアーフィルター		パーマネントウォッシュブル		
運転音	dB (A)	急47 強44 弱40 冷47・暖48(静音:44)		
高圧ガス保安法区分		届出不要		
主要付属品		ワイヤレスリモコン、据付説明書		
IPコード		IPX0 IPX4		

<sup>※</sup> 性能・電気特性および運転音はJIS B8616に基づいた値です。

(冷房時:室内吸込空気温度27℃DB・19℃WB,室外吸込空気温度35℃DB)

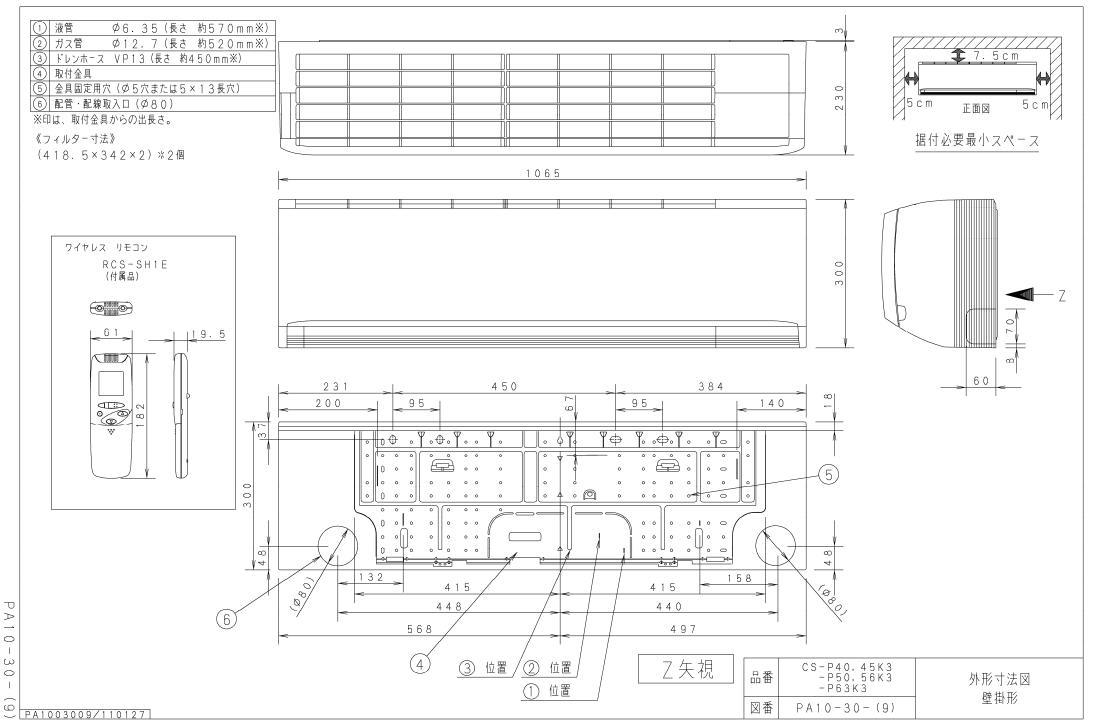
(暖房時(標準):室内吸込空気温度20  $\mathbb{C}$  DB・15  $\mathbb{C}$  WB以下、室外吸込空気温度7  $\mathbb{C}$  DB・6  $\mathbb{C}$  WB) (暖房時(低温):室内吸込空気温度20  $\mathbb{C}$  DB・15  $\mathbb{C}$  WB以下、室外吸込空気温度20  $\mathbb{C}$  DB・15  $\mathbb{C}$  WB)

<sup>※</sup> 通年エネルギー消費効率はJRA4048に基づいた値です。

<sup>※</sup> 室外の外形寸法欄() 内は、最大寸法の値です。 ※ 運転音は無響室で測定したもので、室内ユニット正面1m下方1m、室外ユニット正面1m高さ1.5mの値です。 実際に据え付けますと、周囲の騒音や反響などにより表示値より大きくなるのが普通です。

<sup>※</sup> 工場出荷時の冷媒量で保証しています配管長は20m(シングル設置時)までです。※ -5℃以下で冷房運転をする場合には別売品の防風板と防雪ダクトを取り付けてください。

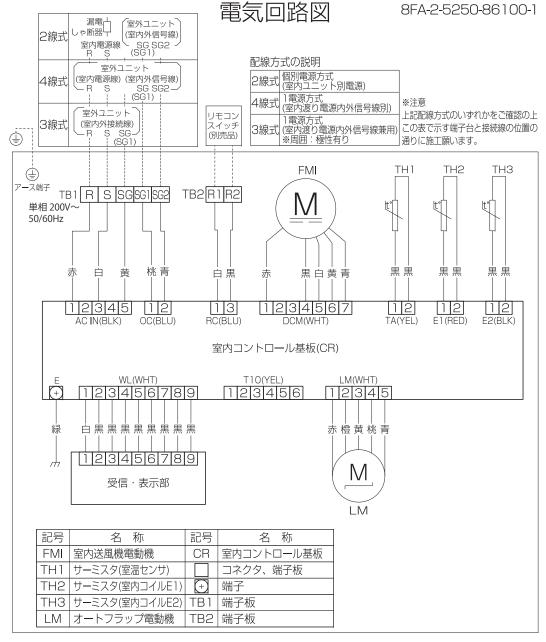
### Panasonic



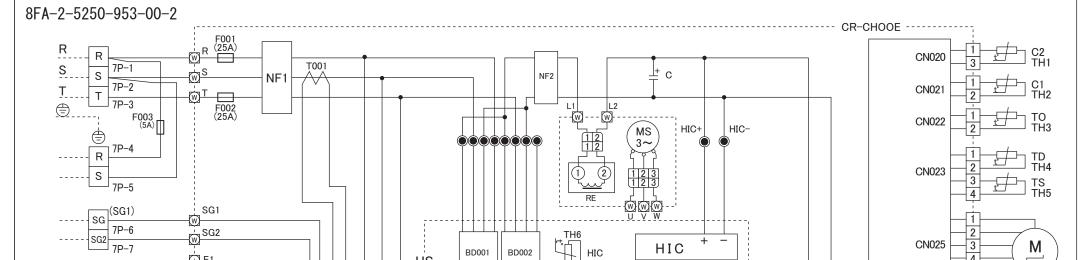
# Panasonic



## **Panasonic**



電気回路図 壁掛形



HIC

F006 (3.15A)

HIC

1 2 CN06 (RED)

#### 配線方式の説明

2線式	個別電源方式 (室内ユニット別電源)
4線式	1電源方式 (室内渡り電源 内外信号線別)
3線式	1電源方式 (室内渡り電源 内外接続線兼用) ※注意:極性有り

※注意	
上記配線方式のいずれかをご確認の この表で示す端子台と接続線の位置( 通りに、施工願います。	

記号	名 称	記号	名 称	記号	名 称
MS 3∼	圧縮機電動機	С	電解コンデンサー(基板上)	RY001	補助継電器
M	送風機電動機	RE	リアクタ	CR-CHOOE	コントロール基板上
20S	四方弁	HIC	ハイブリッドIC	<u>t.</u>	サーミスター
M <sub>.</sub>	電子膨張弁	BD001,002	ブリッジダイオード(基板上)		コネクタ
F001,002,006	操作回路ヒューズ(基板上)	HS	ヒートシンク(放熱板)	+	ターミナル
F003	ヒューズ	TR	トランス(基板上)	W	ボードインワイヤー
NF1,2	ノイズフィルター(基板上)	T001	カレントトランス(基板上)		端子板

注1)基板を交換する場合は電源を切り、必ず基板上のランプが全て消灯してから作業を行ってください。点灯中に行うと感電します。 注2)通電中は空き端子も含めて、端子板には触れないでください。通電中の作業は感電のおそれがあります。

BD001

+12V

HS

CT R S T

(RY001)

20S

RY001

20S

20S

BD002

品番	CU-P40, 45, 50, 56X3 -P40, 45, 50, 56H3 -P63, 80H3	電気回路図 高効率インバーター PXシリーズ
図番	PA07-48-(24)	標準インバーター PHシリーズ

CN025

CN030

3

4

5

3

5 6 M

M